Ind	lex of	Claims	

Αp	plic	atio	n	No.

09/445,769

Examiner

Tammara R Peyton

Applicant(s)

KIM, DO-HYOUNG
Art Unit

2182

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

											· r											_
Cla	im					ate	<u> </u>					Cla	ıım		····· 1			ate	•			4
Final	Original	11/1/06	3/19/07	5/14/07	10/29/07							Final	Original									
	1	√	٠.	-									51		_						_	_
	2	√	+	✓	√								52									
	3	V	+	√	√								53									
	4	✓	+	/	✓								54									
	5	V	-	-	-								55							<u> </u>		
	6	√	-	-	-						'		56						L	L		
	7	√	-	-	1								57					_		L	_	_
	8	√	+	√	√								58					<u> </u>	┖			
	9	✓	+	√	√								59					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	10	√	-	-	•				<u>L.</u>	L			60					L	<u> </u>		_	
	11	√	-	-	-				L				61				_		_			
	12	✓	-	•				L					62	<u>_</u>			_	ļ	1_	_		_
	13	√	+	V	√					<u>L</u>			63			_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	Щ
	14	Ī√	-	-	-]		64		_		_	_	┖	_		<u> </u>
	15	✓	-	-	-								65				_	ļ	_	<u> </u>		\square
	16	√	+	Z	N						1		66	<u> </u>				L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
	17	√	+	N	N					<u>.</u>			67	<u> </u>		_		_	1_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	18	√	+	Ν	N			<u> </u>	_	_]	<u> </u>	68	_	_		L.,	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	19									_]		69	<u> </u>	<u> </u>	_	Ь.	_	ļ	ļ	<u> </u>	
	20			Ĺ.,					L	<u> </u>			70	_	_		<u> </u>	↓_		ļ.,	_	_
	21						L						71	_		<u> </u>	<u>L</u>	ļ_	↓_	<u> </u>	┡	_
	22							<u> </u>	\perp	上			72	_				1_	╙	ऻ_	┡	
	23						_	上		↓_	_		73	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	╀	<u> </u>	<u> </u>	_
	24					_		L	上	_	4	ļ	74	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>		<u> </u>	₩.	\vdash	├-	-	_
	25			L		L	L	L	┖	_			75	1	<u> </u>	<u> </u>		┡	╄	┞	<u> </u>	
	26			L			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1		76	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	╄	ļ	-	<u> </u>
	27			_		<u> </u>	<u> </u>	_	١.	ļ.,	1		77	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╄-	╄	ļ	-	 —
	28	_	上		<u> </u>		_	\perp	<u> </u>	<u> </u>	1		78	1	<u> </u>	┞	 		4—	├-	╀	
	29	<u>L</u>	L	1_	<u> </u>		<u> </u>	↓_	\downarrow	1_	1		79	↓_	ļ	 _	┞	├	-	-		├
	30		<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$oldsymbol{\perp}$	╀-	1	ļ	80	╄	<u> </u>	├-	 	1—	+-	╄	├-	├-
	31	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	1_	\downarrow	╄	4	<u> </u>	81	↓_		<u> </u>	┡	╀	╀	┼	╀	┢
	32	┞-	_	ļ	┺	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	4		82	╄	<u> </u>	ļ	⊢	╀	+-	┼	┼	-
	33	_	1_	┖	_	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	╀	ļ_	-		83	↓_	 	-	╁	-	╀	┼	┼	⊢
	34	_	ļ	<u> </u>	ļ	↓_	╙	┺	╄	ļ	4		84	-	-	-	├-	-	╀	┿	\vdash	⊢
<u></u>	35	1	<u> </u>	\vdash	╄	1-	╀-	4_	+	╁	4	<u> </u>	85	1—	+-	₩	╀	╁	╀	+	-	┼
	36	ļ	1_	\perp	<u> </u>	↓_	ـــــ	↓_	-	1	_	_	86	+-	╀	-	╄	-	┿	╀		⊢
<u></u>	37	4	_	╄	ـــــ	\vdash	\vdash	1_	4	1	4	<u></u>	87	+-	+		╂—	┼-	+-	+-	+-	┼
<u></u>	38	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	4	<u> </u>	1_	-	<u> </u>	+	+		4	-	88	+-	╀	+	╁	╁	+	╁	╁	┼-
	39	┺	╄	1	1_	_	╄	\perp	╄-	╄.	4	<u> </u>	89	-	├	₩	╀	╀	╄	+	╁	├-
	40	\bot	╄-	4	↓_	\bot	1	\perp	1-	╄	4	<u></u>	90	+-	┼-	\vdash	┼	+-	+	╀	+-	+
	41	1.	1	1_	\bot	_	╀	1	+	4-	4	<u></u>	91	+	+	┼	╀	╁	+	╁	┼-	+
<u> </u>	42	↓	<u> </u>	_	1_	↓_	╄	╀	-	+	4	-	92	+	┢	╀	┼	+	┿	╁	╁	┿-
	43	\bot	╄	\perp	┼	-	╁	╁.	+	 	4	<u> </u>	93	+	-	\vdash	1—	+	+	+	┿┈	+
<u> </u>	44	4	1	\perp	\vdash	╄	↓_	4-		+	4	<u> </u>	94	+-	┼-	╁	+-	+-	+-	+-	+-	+
	45	 	\bot	↓_	4	-	\vdash	+	+	+	4	<u> </u>	95	╀	+	┼	+	╁	╫	+	╁	+
<u> </u>	46	4	-	 	-	+	1-	+	-	+	4	<u> </u>	96 97	+	+	+	+	+	+	+	+	┼
<u> </u>	47	+	┦—	1	-	+	+-	+	-	+	-	<u></u>			+	╁	+	+-	+-	╁	+	+
	48	+-	+	╁	+	╁	+	+	+	-	4	-	98 99	+-	+	+	+-	+-	+	+	+	+
-	49 50	+	+	1	╂	+	╁	+		+	-	-	100	+	+	+	+	+	╁	+	+	t^{-}
	1 20			_		Ш.		Ц		_1	ر		1,00				Т					

Cle	Claim Date								\neg	
Oic				Т	Ť			1	-т	\dashv
Final	Original		1							
	51		ヿ	İ				Ī		
	52	寸	寸						ヿ	\neg
	53	_		一					\neg	
	54	_	\neg				\neg	_	\neg	
	55	_		-		\vdash		\neg		\neg
	52 53 54 55 56		┪			Н	\vdash	一	寸	\neg
	57	十		一	_	\vdash	\neg	一	一	_
	58	十	\dashv	\dashv		\vdash	Н		\neg	ᅥ
	59	_	\neg	\dashv	_	-	Н	1	_	
	60	-				┢┈╴	П		\neg	ヿ
	61	_	-1	_			\vdash	_	\neg	\dashv
	62	\dashv	一	-			-	_		\neg
	61 62 63	-				_	\vdash		-	\dashv
	64		一	\dashv		\vdash	 			ヿ
	64 65	-	\dashv	\dashv	_	\vdash	Т			\dashv
	66	\dashv	_		_	-		_		一
	67		_	-	_	┢	\vdash	_		_
	67 68	一	_	_		┢═	-	_		
	69	-	-	_		-	-			\neg
	70	\neg	_	_	_	╁╴	_		_	
-	70 71		_	_	_	├-	\vdash	_		\neg
	72	-				 	 		-	
	73	\dashv			_	\vdash	一		\vdash	\neg
	72 73 74				_	╁	\vdash			Н
	75		_	H		T	\vdash	Г		П
	75 76				_	Τ	\vdash	Г		П
<u> </u>	77				_	1	 			П
	78		_		Н	1	T			
-	78 79		_	_	 	1	†			П
	80	Н			H	1	<u> </u>	<u> </u>		
-	81	Н		_	├ 	\vdash	t^-	Т		
	81 82	\neg		_		\vdash	Т			
	83			_	Г		1			
	84	\vdash		\vdash		1	T			П
	84 85						1	Г		П
	86	\vdash		\vdash	\vdash	\dagger				П
	87					T	1			П
	88				ľ					П
\vdash	89	1			Г	1				
<u> </u>	90	-	_		Π	T			Г	П
	91					\top		Ī		
	92	Г		T		Τ	Τ			
	93			Π	Γ					
	94						T			
	95	Г	Γ	Ī	Γ	1	T			
	96	Г	Г	1	T	\top				
	97		Γ		Γ		Ι			
	98				Γ					
	99					I		\sqsubseteq		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$
	100			1	1	1	1	1	1	ì

Cla	Claim			Date									
Final	Original												
	101												
1	102				L_								
	103				L								
	104	Γ		Γ									
	105												
	106		T	Т	<u>├</u>	\vdash	_						
-	107	-		 	╁─	-			_	Н			
	108	╁	┢	╁╾	\vdash	╁╌	\vdash	-	\vdash				
	109	┢	-	╁	┪	-		T	_	\vdash			
	110	┢		-		┢	-	\vdash	-	Н			
	111	┢	\vdash	⊢		 	\vdash	⊢	-	Н			
	111	├	┢┈	┝	-	 -	┢	├	⊢	\vdash \dashv			
<u> </u>	112	-	┝		-	├	┢	⊢	┢	├─┤			
	113	├-	┢		-	├—	├-	├-	-	\vdash			
ļ	114	-	⊢	-	├	├-	├	-	⊢	\vdash			
<u> </u>	115	_	 	↓ _	 	⊢	╀	⊢	├	₽			
<u> </u>	116	ــ	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ		┝	 				
	117	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	↓_	↓_	↓_	⊢			
	118	<u> </u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	ــ	<u> </u>	<u></u>	├	-			
	119	<u> </u>	_	╙	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ			
	120	<u> </u>	_	丄	ļ.,	<u> </u>	╙	<u> </u>	1_	↓			
	121			L	<u> </u>	L	ļ	乚	ļ				
	121 122 123				L		L	1_	L.				
	123								_				
	124 125			П				Ī					
	125		Γ	П	Г								
	126	T		1	Π		Π	Π					
	127 128 129	1		T					Γ				
	128	1		1	1				Π	Τ			
	129	T	1	T		T				Т			
	130	╈	T	╅	T	Τ	T	1	\top	\top			
	130 131	1	\top	╁	T			T					
	132	╁	1	┼┈	1		1	1	1				
	133	\dagger	+	+	╁╌	1	†	✝	 	\top			
-	133 134	+	╈	+	╈	+-	╈	T	T	1			
_	135	╁	+	+	+	╈	†	T	╁	T			
-	136	╁	+	+	┿	╁	+-	t^-	╁	†			
-	136 137	+-	+	+-	╁	+-	+	1	T	+-			
-	139	╁	+	+-	╁	+	╁	十	╁	┼			
	138 139	┿	+	+-	╁	+-	+	╅┈	╁	+			
	140	┼	╁╴	╫	1-	╁	╁╴	╁	+-	+			
		╁	╫	╁	+	+	╁	╁	╁	+			
-	141	+-	╫	╁╴	+	╁	╫	╫	╁	+-			
<u> </u>	143	╫	╁	╫	+-	╁	+	╫	╁	+			
-			+-	+-	+	+	+-	+	+-	+			
-	144		+-	╁	+-	╁	╫	+-	+	+-			
-	145		+	+	╁	+	╁	+	╁	+			
	146		╂	+	╁	+-	+	+	╁	+			
	147 148	+	+	+	+	+-	╁	+-	+	+			
	148	-	+		+	╁	+	+	╁	+-			
-	150	+	+	╁	╁	+	+-	+	+	+-			
<u> </u>	1 100			Щ.				Ц					